In	dex d	of Cla	ims	

Allowed

ŀ	Αp	pli	cat	ioi	1/C	on	itro	l No.
---	----	-----	-----	-----	-----	----	------	-------

Donghai D. Nguyen

10/723,436

Examiner

Reexamination OYAMA ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

3729

(Through numeral) Rejected Cancelled

÷

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim Date E												
E I												
(0) +	Cla	aim	Date									l
(0) +		=										l
(0) +	g	<u>ä</u> .	١ĕ									i
(0) +	這	.₹,	ĕ	-								ĺ
10 +		0	-									
10 +		0	+									
10 +		0	+									
10 +		3	+									
10 +		4	+									
10 +		5	+									
10 +		6	+									
10 +		0	+									
10 +		8	+									
10 +		9	+									
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		10	+		L							
20		11			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	Ш	$ldsymbol{le}}}}}}}$	<u>_</u>			
20		12		匚	<u> </u>	_	Ш	L_	Ш		Ш	
20		13	_	_	L	_	$oxed{oxed}$	Щ		Щ	Ш	
20		14	_	_	<u> </u>	_	lacksquare		<u> </u>	Ш	Щ	
20	<u></u>	15	<u>L</u>	<u>L</u>	<u>L</u>	L						
20	<u></u>	16	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ldash	<u> </u>		L.,	
20		17	L	<u> </u>	<u> </u>		_		_			
20	<u></u>	18	<u> </u>	Ш	_	_			<u> </u>			
23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49	<u> </u>	19	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	ļ	_	_	_	
23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49	<u></u>	20	<u> </u>	<u> </u>	L-	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>			ļ
23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49		21	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49		22	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49		23	-	-	-	⊢	⊢	<u> </u>		-	-	ł
26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		24	-	-	⊢	⊢	-	⊢	┝		-	ł
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49	-	25	├		-	⊢	⊢	-		-	H	ł
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49		27	╁	⊢	⊢	╁	-	⊢	 		┢	l
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49	_	28	╁╌	\vdash	⊢	╁		⊢	-	-	┢	
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49	-	20	├	⊢	├-	╁─	-	⊢	-	\vdash	├─	1
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48 49		30	┝	┢	⊢	┢	┢	┢	\vdash	_	-	
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	-	31	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-	1
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	-	32	一	┢	╁╴	┢	\vdash	1	┢		-	i
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		33	1	\vdash	┢	\vdash	\vdash	Н	 	I^{-}	\vdash	i
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	 	34	T	1	Η	T	Т	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	ĺ
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		35	\Box									ĺ
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		36	Π	Π	Г		Γ	Γ	<u> </u>	Π	Π	1
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		37]
39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		38]
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		39]
42 43 44 45 46 47 48 49		40	匚	匚			\Box			匚	匚	1
43 44 45 46 47 48 49			<u> </u>		L	L	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	
44 45 46 47 48 49		42			Ĺ	Ĺ	<u> </u>	<u> </u>	_			1
45 46 47 48 49			1_	<u> </u>	<u> </u>	_	 	<u>L</u>	$oxed{oxed}$	_	L_	1
46 47 48 49	<u></u>		$oldsymbol{\perp}$	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	Ь_	_	<u> </u>	<u> </u>	1
47 48 49		45	ــ	ــــ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	1
48 49	<u> </u>		╀-	₩.	┞-	↓	├-	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
49			1	<u> </u>	┞	\vdash	├ -	₩	<u> </u>	<u> </u>	⊢	1
	<u> </u>		4	 	┡	⊢	├-	├	 	 	<u> </u>	ł
50	<u> </u>				 -	\vdash	-	-	 	⊢	├-	1
		1 50	<u>L.</u>	<u>L.</u>	<u>_</u>	1	<u> </u>	1	_	<u> </u>	Щ.	J

Cla	im	Date								
ᡖ	Original									
Final	rig									
-	0									
	51		\vdash	_	_	_	Н	-	_	
—	52	-	_	-	-					
-	52	-	H	-	_		\vdash	\dashv		_
	55		H	-	_	_	Н	-		
	51 52 53 54 55	_	_	_		_	-	_		
<u> </u>	22	<u> </u>	_	H	_	\vdash	-			
	56	_	_	<u> </u>	_	_	Ш			
	5/		<u> </u>	<u> </u>	_		Ш		_	
	57 58 59	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ				
	59	_	<u> </u>	<u> </u>	L		Щ			
	60	_	<u> </u>		_	_	Ш			
	61		$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	L.		Ш			
	62	<u> </u>	<u> </u>							
	62 63	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	Ш		_	
	64									
	64 65 66								L	
	66									
	67									
	68	ĺ	Г							
	68 69				Π					
	70	Г		T					Г	
	70 71 72			\vdash				$\overline{}$	Г	
	72			\vdash	Г	_			\vdash	
	73	\vdash	┪	1		\vdash			Н	
—	73 74 75	Н	_	\vdash		\vdash			Н	
	75	 	┰	\vdash	\vdash	一	\vdash	_	\vdash	_
	76	╁	\vdash	一	\vdash	\vdash			_	_
	76 77	┢	┢	H		\vdash	tΤ	_	\vdash	_
	78	-	\vdash	\vdash	\vdash	_	Н		<u> </u>	\vdash
-	78 79	\vdash	┢	 	-	H	H		-	-
	80	-	├	┢		╁	╁╴	-	-	╁
	81	├		╁	\vdash	-	\vdash	_	-	┢
-	81 82 83	┢	⊢	┢	-		H	⊢	┝	
	83	┢	┢	-	-		╁		⊢	-
<u> </u>	84	\vdash	-	┝	H	⊢	┢	⊢	┝	-
-	85	\vdash		├-	 	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	00	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	╁╌	⊢	\vdash	-
-	86 87	⊢	├-	├	├-	\vdash	╁─	\vdash	-	-
<u></u>	0/	⊢	 	├	⊢	├-	\vdash	\vdash	\vdash	-
⊢	88	├-	├-	⊢	\vdash	\vdash	├-	-	_	├
<u> </u>	89	₩	├	⊢	⊢	├-		├	├—	-
 	90	├	├_	 	<u> </u>	⊢		⊢	 	₩
<u></u>	91	₩		├-	 	├-	-	\vdash	├	
<u></u>	92	├	├	⊢	<u> </u>	⊢	├-	 	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	93	\vdash	⊢	┞	<u> </u>	├-	!	<u> </u>	<u> </u>	L-
<u></u>	94	<u> </u>	 	_		ļ	! -	<u> </u>	_	_
<u></u>	95	\vdash	!	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L
<u></u>	96	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1_			L
<u></u>	97	\perp	_	_	_	<u> </u>	1	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>
	98		L	_	1	_	_	_	_	
	99	L	L	L	oxdot	L	┖	L	L	\perp
	100	1	L	L		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		\Box		L

Claim Date Image: Dist of the control of the contr	
101	
101	
101	
103	
103	
103	
106	
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124	\perp
107	
108	
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123	+
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124	$\dashv\dashv$
116 117 118 119 120 121 122 123	$\dashv\dashv$
116 117 118 119 120 121 122 123	+
116 117 118 119 120 121 122 123	\dashv
116 117 118 119 120 121 122 123	$\dashv \dashv$
117	\top
119 120 121 122 123 124	1
119 120 121 122 123 124	1
120	\neg
122 123 124	
122 123 124	
123 124 125 125 126 127 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129	
124	
125	
126	_
127	+
128 129 130 131	
129	
130	_
132	+-
133	
133 134	_
135	
136	\neg
136 137	
138 139	
139	
140	\perp
141	
142	
143	+
144	
145	+
146	+-
147	
149	l i
150	